

PRODUKTDATENBLATT

L 70 W/840

LUMILUX® T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Bürobeleuchtung
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Straßenbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Vielfach bewährte Lampentechnik

Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Good color rendering index
- Dimmbar



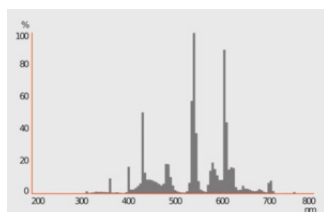
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	70 W
Bemessungsleistung	70.00 W
Nennspannung	126 V
Nennstrom	685 mA

Photometrische Daten

Lichtstrom	6200 lm
Lichtausbeute	89 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	840
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.96
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.95
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.94
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.92
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.89



Maße & Gewicht

Gesamtlänge	1778.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1764 mm
Durchmesser	28,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

Produktgewicht	214,00 g
----------------	----------

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	18000 h ¹⁾
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	1.00
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	1.00
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	1.00
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	1.00
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0.90
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0.50
Lebensdauer B50	20000 h

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.1 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	70.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-70/840-E-G13-26/1800
Bestellnummer	L 70W/840

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G13
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein

Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	1778.00 mm
Höhe	28,00 mm
Breite	28,00 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546375
Model number	AC34122

Sicherheitshinweise

– Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4076853-EN-00 - T8 L 70W
	Advertisements 333507_SKYWHITE-en
	Advertisements 333819_Light in its third dimension.The biological aspect of lighting design for better
	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321003959	Falthülle 1	1,795 mm x 28 mm x 28 mm	302.80 g	1.41 dm ³
4008321003966	Versandschachtel 25	1,820 mm x 148 mm x 145 mm	8059.00 g	39.06 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten.

Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.